HELLAGROLIP SA

Nutriphos 15-25-0+29SO3 +2MgO

Analiza mostrei de fertilizator chimic NP anorganic, complex de mai sus Nutriphos 15-25- 0+29SO3 +2MgO a oferit următoarele rezultate:

DETERMINARE	UNITATE	REZULTATUL ANALIZEI	METODA DE ANALIZĂ EU 2003/2003
NITROGEN (N) - TOTAL	**%**	**15,00**	2.2.3
NITROGEN (N) - AMONIACAL	**%**	**15,00**	2,1
PENTOXID DE FOSFOR (P2O5) - TOTAL	**%**	**25,00**	3.1.1+3.2
PENTOXID DE FOSFOR (P2O5) - SOLUBIL ÎN APĂ	**%**	**19,00**	3.1.6+3.2
PENTOXID DE FOSFOR (P2O5) - SOLUBIL ÎN CITRAT DE AMONIU NEUTRU	**%**	**20,00**	3.1.4+3.2
MAGNEZIU (MgO)	**%**	**2,00**	8.1+8.7
TRIOXID DE SULF (SO3)	**%**	**29,00**	8.1+8.9
TRIOXID DE SULF (SO3) SOLUBIL ÎN APĂ	**%**	**29,00**	8.3+8.9
ZINC (Zn)	**mg/kg**	**< 1500,00**	9.1+9.11
CROM TOTAL (Cr)	**mg/kg**	**< 200,00**	EN 16317 + EN 16319
CUPRU (Cu)	**mg/kg**	**< 600,00**	9,1 ± 9,7
CADMIU (Cd)	**mg/kg P2O5**	**< 60,00**	13.1 (EN 14888)
CROM HEXAVALENT (Cr VI)	**mg/kg**	**< 2,00**	EN 16318 + EPA 7169
MERCUR (Hg)	**mg/kg**	**< 1,00**	AOC974.14 ediția 16
NICHEL (Ni)	**mg/kg**	**< 100,00**	EN 16317 + EN 16319
PLUMB (Pb)	**mg/kg**	**< 120,00**	EN 16317 + EN 16319
ARSENIC (As)	**mg/kg**	**< 40,00**	EN 16317 + EN 16319

Unitate fizică	:	granule	
Granulometrie	:	2-5 mm: 90% min < 1 mm: 1% max	DSM. Metodă 158-E
Umiditate - H2O	:	1.00% max	AOAC. Ediția 14 metoda 2.015 II

Toleranțe conform Regulamentului CE 2019/1009